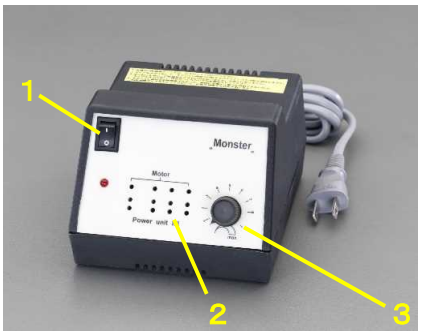
# EA818GP-10　ミニグラインダーセット　取扱説明書

このたびは当商品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
使用に際しましては取扱説明書をよくお読みいただきますようお願いいたします。

**セット内容**

EA818G（ミニツールパワーユニット）
EA818GN-10(軸付砥石セット)
EA818GN-40(フェルトバフセット)
EA818GP（ミニグラインダー）
EA818GN-30(ワイヤーブラシセット)

**ミニツールパワーユニット(EA818G)**




◆ 仕　様
- ・電源…AC100V～120V・50/60Hz
- ・定格出力…100VA
- ・公称出力…2V～16V
- ・公称電流…4A
- ・サイズ…114×152×95mm
- ・重量…2kg

◆ 各部名称
1. 主電源
2. モーターツール用の差し込み
   差込口は4つあり、複数のモーターツールを接続できます。
3. 調整ダイヤル
   回転数を調節します。

◆ 使用上の注意
1.当製品は温度モニターがついており、オーバーロードすると安全装置が作動します。
安全装置が作動したときは本体の電源コードを抜き、充分に冷えてから再度使用してください。
2.当製品は1台でミニツールを4台まで接続させることができます。
このことにより、利便性と迅速な交換が可能となります。
しかし、一度に複数のミニツールを稼動させるとオーバーロードになります。
本体の機能を正しく理解し、**一度に1台ずつ稼動させてください。**
3.先端工具が動きにくい場合は、ダイヤルをゆっくり操作してください。
4.ご使用環境による回転スピードやトルクの不足の際は、トランスを使用して電圧を補ってください。
**（推奨トランス＝EA815ZG-1）**

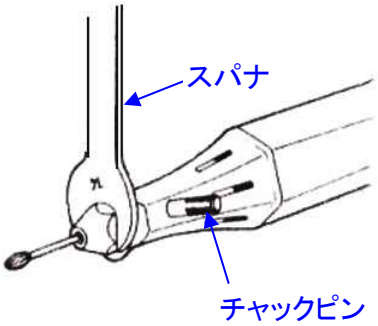
**ミニグラインダー(EA818GP)**

◆ 仕　様
- ・消費電力…80W
- ・最大トルク値…2.15Ncm
- ・回転数…2000～17000r.p.m.（EA818G使用時）
- ・チャック能力…2.4mm
- ・サイズ…約32×36×170mm（先端工具未装着
- ・重量…170g
- ・付属品…軸付砥石×1本、チャックピン×1本、スパナ×1本
- ・木やプラスチックや金属の工芸に適しています。
- ・長期間使用できる、自動注油のベアリングにより、正確に動くドリル軸は細かい作業ができます。

◆ 使用上の注意
- ・単品では動きません。電源は専用のパワーユニット（EA818G）を必ず使ってください。
- ・ドリルビット等はシャンク径2．35mm以下の物を使用してください。
- ・作業をやめる場合は必ずグラインダーのスイッチを切ってください。
- ・先端工具を取付ける前に必ずプラグを電源より抜いてください。
- ・作業時には必ず防塵用ゴーグルを着用してください。
- ・作業場は充分明るくしてください。
- ・作業時は作業に適した服装をしてください。
  また長い髪も危険です。帽子を被るなどしてください。
- ・加工物はできるだけバイス等で固定してください。手で保持すると危険です。
- **・モーターの寿命のため連続使用時間は15分間にし、5分間停止してください。**
- ・振動によりネジがゆるんだ時は必ず締め直してください。

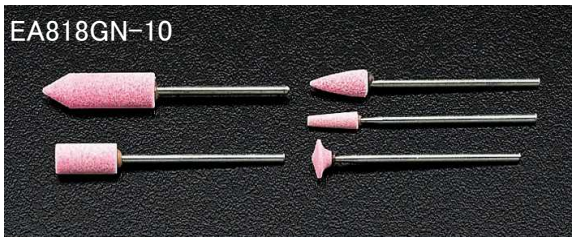
◆ 使用方法

・先端工具を取付ける前に必ずプラグを電源より抜いてください。
・先端工具を交換するには、チャックピンをチャックピンホールに挿入し、
チャックを緩めます。
・先端工具を取付けチャックを締めます。
・チャックをしっかり締めたいときは付属のスパナをお使いください。
・ON/OFFは本体にあるスイッチで行います。
・回転数の変更はパワーユニットで行います。



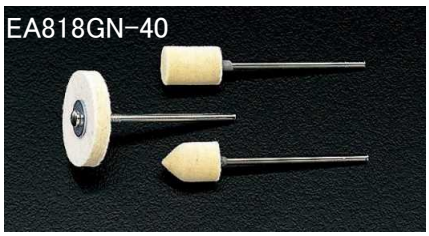

**交換用先端工具として**

EA818GN-10(軸付砥石セット)、EA818GN-30(ワイヤーブラシセット)
EA818GN-40(フェルトバフセット)が付属されています。




●シャンク径…2.35mm

●シャンク径…2.35mm
●直径…15mm・22mm・4mm




●シャンク径…2.35mm
●直径…10mm・25mm・10mm

株式会社　エスコ
本社／〒550-0012 大阪市西区立売堀３－８－１４
TEL (06)6532-6226　FAX (06)6541-0929